

VIII. SITZUNG VOM 5. APRIL 1883.

Das Präsidium des k. k. technischen und administrativen Militär-Comités übermittelt die von diesem Comité graphisch dargestellten Ergebnisse von hydrometrischen Beobachtungen unter dem Titel: „Die Wasserhöhe der Donau bei Wien und Budapest und die Höhe des Grundwassers in vier im Weichbilde der Stadt Wien und in drei im Weichbilde der Stadt Budapest befindlichen Beobachtungsstationen in den Jahren 1876 bis 1882“.

Der k. schwed.-norweg. Lieutenant Herr H. Nysom in Christiania übermittelt die von ihm bearbeitete hydrographische Karte des südlichen Norwegens.

Der Prälat des Stiftes Kremsmünster dankt für die der Sternwarte dieses Stiftes überlassenen akademischen Publicationen.

Das w. M. Herr Regierungsrath Prof. E. Mach in Prag übersendet eine vorläufige Mittheilung über Versuche mit einer Influenzmaschine, an welcher die zur Elektrizitätsentwicklung aufgewendete Arbeit direct bestimmt werden konnte, ohne auf die Reibungsarbeit Rücksicht zu nehmen.

Das c. M. Herr Regierungsrath Prof. A. Weiss übersendet als XI. Beitrag seiner Arbeiten des pflanzenphysiologischen Institutes der deutschen Universität in Prag eine Abhandlung unter dem Titel: „Beiträge zur Kenntniss der absoluten Festigkeit von Pflanzengewebe“.

Herr Prof. J. V. Janovsky an der höheren Staatsgewerbeschule in Reichenberg übersendet eine Abhandlung: „Über Nitro- und Amidoderivate des Azobenzols.“

Herr Levin Kuglmayr, Lehrer an der Baugewerkschule in Wien, übersendet eine Abhandlung, betitelt: „Beitrag zur Contourbestimmung der Conoide.“

Der Secretär legt noch folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Die Kraft der Überzeugung. Ein mathematisch-philosophischer Versuch“, von Herrn W. Šimerka, Pfarrer in Jenschowitz (Böhmen).
2. „Beitrag zur Construction autographischer Telegraphen-Apparate (Copir-Telegraphen) nach dem Principe des Casella“, von Herrn E. Babinsky in Ellwangen.

Das w. M. Herr Prof. L. Schmarda überreicht eine Abhandlung: „Beiträge zur Anatomie der Stylommatophoren“, von Herrn Alfred Nalepa, Assistent an der zoologischen Lehrkanzel der Wiener Universität.

Das w. M. Herr Prof. Ad. Lieben überreicht eine vorläufige Mittheilung: „Untersuchungen über Chelidonsäure“, die er in Gemeinschaft mit Herrn L. Haitinger ausgeführt hat.

Herr Prof. Dr. Ed. Lippmann in Wien überreicht eine in Gemeinschaft mit Herrn F. Fleissner ausgeführte Arbeit: „Zur Kenntniss der Azyline“.

Herr Bernhard Schwarz, stud. phil. in Wien, überreicht eine Abhandlung, betitelt: „Astronomische Untersuchung über eine von Archilochus und eine in einer assyrischen Inschrift erwähnte Sonnenfinsterniss.“

Herr Dr. J. M. Pernter in Wien, überreicht eine Abhandlung, betitelt: „Psychrometerstudie“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique: Bulletin. 52^e année, 3^e série, tome 5. Nr. 1. Bruxelles, 1883; 8^o. — Tables générales du Recueil des Bulletins. 2^e série. Tomes XXI à L. (1867 à 1880.) Bruxelles, 1883; 8^o.

— de Médecine: Bulletin. 47^e année, 2^e série. Tome XII, Nrs. 9 —12. Paris, 1883; 8^o.

Accademia, R. dei Lincei: Atti. Anno CCLXXX. 1882—83. Serie terza. Transunti. Vol. VII. Fascicolo 4^o. Roma, 1883; 4^o.

Akademie, kaiserliche, Leopoldino-Carolinisch deutsche der Naturforscher: Leopoldina. Heft XIX. Nr. 3—4. Halle a. S., 1883; 4^o.

- Annales des Ponts et Chaussées: Mémoires et Documents. 3^e année, 6^e série, 1^{er} cahier. Paris, 1883; 8^o. — Personnel. Paris 1883; 8^o.
- Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift nebst Anzeigen-Blatt. XXI. Jahrgang. Nr. 8, 9 u. 10. Wien, 1883; 8^o.
- Chemiker-Zeitung: Central-Organ. Jahrgang VII, Nr. 11, 16—23. Cöthen, 1883; 4^o.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCVI. Nrs. 9—12. Paris, 1883; 4^o.
- Gesellschaft, deutsche chemische: Berichte. XVI. Jahrgang, Nr. 4. Berlin, 1883; 8^o.
- österreichische für Meteorologie. Zeitschrift. XVIII. Band. März-Heft 1883. Wien, 1883; 8^o.
 - österreichische zur Förderung der chemischen Industrie: Berichte. V. Jahrgang 1883, Nr. 1. Prag, 1883; 4^o.
 - physikalisch-chemische: Bulletin. Tome XV. Nr. 2. St. Petersburg, 1883; 8^o.
- Halle, Universität: Akademische Druckschriften pro 1882. — 115 Stücke; 4^o u. 8^o.
- Istituto di Bologna: Memorie della Accademia delle scienze. Serie IV. Tomo II. Bologna, 1880; 4^o.
- — Accademia delle scienze della sua origine a tutto il 1880. Bologna, 1881; 8^o.
- Johns Hopkins University Circulars. Vol. II. Nr. 21. Baltimore. February, 1883; 4^o.
- Lund, Universität: Acta. Tom. XV, XVI et XVII. 1878—1881 Lund, 1878—79, 80 u. 81; 4^o.
- — Festschrift till kgl. Universitetet i Köpenhamn vid dess fyrahundra års Jubileum i Juni 1879 från kgl. Carolinska Universitet i Lund. Lund, 1879; 4^o.
 - — Universitets Bibliothek: Accessions-Katalog 1879—81. Lund; 8^o.
- Mittheilungen aus Justus Perthes geographischer Anstalt von Dr. A. Petermann. XXIX. Bd., 1883. IV. Gotha, 1883; 4^o.
- — Ergänzungsheft Nr. 71. Gotha, 1883; 4^o.
- Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique: Annales. Tome X. Les Arachnides de Belgique par Léon Becker. Bruxelles, 1882; folio.

Museum of comparative Zoology at Harvard College: Memoirs.
 Vol. VII. Nr. 2. Part II. Cambridge, 1882; 4^o.

— — Annual Report for 1881—82. Cambridge, 1882; 8^o.

— — Bulletin. Vol. X. Nrs. 2—4. Cambridge, 1882; 8^o.

— — A Plan for securing Observations of the Variable Stars
 by Edward C. Pickering. Cambridge, 1882; 8^o. — State-
 ment of Work done at the Harvard College Observatory
 during the years 1877—1882; by Edward C. Pickering.
 Cambridge, 1882; 8^o.

Nature: Vol. XXVII. Nrs. 697—700. London, 1883; 8^o.

Naturforscher-Verein zu Riga: Correspondenzblatt. XXV.
 Riga, 1882; 8^o.

Poehl, Alexander Dr.: Über das Vorkommen und die Bildung
 des Peptons ausserhalb des Verdauungsapparates und über
 die Rückverwandlung des Peptons in Eiweiss. St. Peters-
 burg, 1882; 8^o.

Reichsanstalt, k. k. geologische: Jahrbuch. Jahrgang 1882.
 XXXII. Band, Nr. 4. October, November, December. Wien,
 1882; 8^o.

— — Verhandlungen. Nr. 2—5. Wien, 1883; 8^o.

Società degli Spettroscopisti italiani: Memorie. Vol. XI. Disp. 12^a.
 Roma, 1883; 4^o. Vol. XII. Disp. 1^a. Roma, 1883; 4^o.

— italiana di Antropologia, Etnologia e Psicologia comparata.
 Vol. XII. Fascicolo 3^a. Firenze, 1882; 8^o.

— di scienze naturali ed economiche di Palermo; Giornale.
 Vol. XV. Anno XV (1880—1882). Palermo, 1882; 4^o.

Verein, naturforschender in Brünn: Verhandlungen. XX. Band,
 1881. Brünn, 1882; 8^o.

— — Bericht der meteorologischen Commission über die Er-
 gebnisse im Jahre 1881. Brünn, 1882; 8^o.

Wiener Medizinische Wochenschrift. XXXIII. Jahrgang, Nr. 10
 bis 13. Wien, 1883; 4^o.

Zeitschrift für Instrumentenkunde: Organ. III. Jahrgang 1883.
 2. Heft. Februar. Berlin, 1883; 8^o.